

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tasma-scierna-bezkońcowa-5-sztuk-p40-75x533-mm-07664-vorel-p-2184.html>

## Taśma ścierna bezkońcowa 5 sztuk p40 75x533 mm 07664 VOREL

Cena brutto	<b>7,40 zł</b>
Cena netto	<b>6,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>07664</b>
Kod producenta	<b>07664</b>
Kod EAN	<b>5906083076640</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Ilość [szt.]	<b>5</b>
Kształt	<b>pas bezkońcowy</b>
Podkład	<b>plótno</b>
Jednostka	<b>KPL</b>
Granulacja	<b>40</b>
Nasyp	<b>półotwarty</b>
Spoiwo	<b>żywica</b>

### Opis produktu

#### Taśma ścierna bezkońcowa 75x533 mm P40 VOREL – zestaw 5 sztuk

Taśma ścierna bezkońcowa z węgla krzemu przeznaczona do szlifowania zgrubnego drewna, metalu i tworzyw sztucznych. Wymiary 75x533 mm zapewniają kompatybilność ze standardowymi szlifierkami taśmowymi.

Granulacja P40

Wymiary 75x533 mm

Ilość 5 sztuk

Materiał ścierny Węgiel krzemu

---

## Charakterystyka taśmy ściernej VOREL

### Granulacja P40 - szlifowanie zgrubne

Ziarnistość P40 oznacza rozmiar ziaren ściernych około 425 mikrometrów. Taśma usuwa materiał szybko i efektywnie, usuwając głębsze rysy, nierówności oraz warstwy farby czy rdzy. Stosowana jako pierwszy etap obróbki przed szlifowaniem wykończeniowym.

### Konstrukcja bezkońcowa

Taśma jest zespawana w zamkniętą pętlę bez widocznego złącza, co eliminuje nierównomierne szlifowanie i zapewnia płynną pracę. Minimalizuje wibracje podczas szlifowania powierzchni płaskich i zapobiega powstawaniu śladów od połączenia taśmy.

### Podłoże z płótna wzmocnianego

Nośnik z wytrzymałego płótna odpornego na rozciąganie zapewnia stabilność podczas pracy pod obciążeniem. Konstrukcja minimalizuje ryzyko zerwania taśmy podczas szlifowania krawędzi czy trudno dostępnych miejsc, zwiększając bezpieczeństwo użytkownika.

### Węglík krzemu jako materiał ścierny

Węglík krzemu charakteryzuje się ostrymi ziarnami o dużej twardości, efektywnie szlifuje materiały twarde i kruche. Sprawdza się przy obróbce metali nieżelaznych, drewna twardego, lakierów oraz kamienia, zachowując wydajność przez dłuższy czas pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	07664
Marka	VOREL
Wymiary taśmy	75 x 533 mm
Granulacja	P40 (425 µm)
Materiał ścierny	Węglík krzemu
Podłoże	Płótno wzmocniane
Typ konstrukcji	Bezkońcowa (zamknięta pętla)
Ilość w zestawie	5 sztuk

## Zastosowanie taśmy ściernej 75x533 mm P40

---

- 
- Usuwanie zadziorów i nierówności z powierzchni drewna po cięciu lub obróbce
  - Zdzieranie starych warstw lakieru, farby lub bejcy przed ponownym wykończeniem
  - Usuwanie rdzy i oksydacji z powierzchni metalowych przed malowaniem
  - Wygładzanie spawów i usuwanie zgrubień po cięciu metalu
  - Przygotowanie powierzchni drewnianych do dalszego szlifowania drobniejszymi gradacjami
  - Obróbka tworzyw sztucznych – usuwanie zadziorów po cięciu i formowaniu
  - Matowienie powierzchni lakierowanych przed aplikacją kolejnych warstw
  - Szlifowanie krawędzi elementów drewnianych i metalowych

### **Kompatybilność ze szlifierkami taśmowymi**

Wymiar 75x533 mm jest standardem stosowanym w popularnych modelach szlifierek taśmowych. Przed zakupem należy sprawdzić wymagane wymiary taśmy w instrukcji obsługi urządzenia – długość i szerokość muszą być zgodne z parametrami szlifierki, aby zapewnić prawidłowe napięcie i stabilną pracę.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Podczas szlifowania należy utrzymywać równomierny nacisk na obrabiany materiał, unikając nadmiernego docisku, który przyspiesza zużycie ziaren ściernych. Taśmę należy regularnie oczyszczać z pyłu za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza, co wydłuża jej żywotność i zapobiega zatykaniu się porów ściernych.

Przechowywanie taśm w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci, chroni podłoże przed osłabieniem i odklejeniem ziaren. Po zakończeniu pracy zaleca się sprawdzenie stanu taśmy – widoczne uszkodzenia, przetarcia lub utrata ziaren wskazują na konieczność wymiany.

### **Dobór granulacji do etapu prac**

Granulacja P40 stanowi etap szlifowania zgrubnego. Po jej użyciu zaleca się przejście do gradacji P60-P80 dla wygładzenia powierzchni, a następnie P120-P180 do szlifowania wykończeniowego. Pominięcie etapów pośrednich może skutkować widocznymi rysami na powierzchni końcowej.

### **Produkty powiązane**

Do pełnego procesu szlifowania warto rozważyć zakup taśm o drobniejszej granulacji (P60, P80, P120) oraz szczotek do czyszczenia taśm ściernych. Użytkownicy szlifierek taśmowych mogą również potrzebować pasów napędowych zamiennych oraz systemów odpylania do szlifierek.